

DIN CEN/TS 16931-5:2026-03 (D)

Elektronische Rechnungsstellung - Teil 5: Leitfaden über die Verwendung von branchen- oder länderspezifischen Erweiterungen von EN 16931-1 einschließlich einer im realen Umfeld einzusetzenden Methodik; Deutsche Fassung CEN/TS 16931-5:2025

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	7
Einleitung	9
1 Anwendungsbereich.....	11
2 Normative Verweisungen	11
3 Begriffe	11
4 Interoperabilität als Herausforderung	15
4.1 Interoperabilität durch Normung.....	15
4.2 Die Herausforderung	15
5 Erweiterungskomponenten.....	16
5.1 Die Vorteile von Erweiterungskomponenten	16
5.2 Analyse von Erweiterungskomponenten	17
5.3 Entwicklung und Veröffentlichung von Erweiterungskomponenten.....	17
5.4 Überarbeitungszyklus – Pflege von Erweiterungskomponenten	19
5.5 Bedeutung für interessierte Parteien.....	21
6 Erweiterungsspezifikationen	21
6.1 Allgemeines.....	21
6.2 Der Zweck von Erweiterungsspezifikationen	21
6.3 Wer entwickelt Erweiterungsspezifikationen und warum?.....	22
6.4 Verwendung des Rahmens für Erweiterungen.....	23
6.5 Was in einer Erweiterungsspezifikation festgelegt sein darf	23
6.6 Dokumentation von Erweiterungsspezifikationen	27
6.7 Abbildung auf die Syntax	27
6.8 Governance von Erweiterungsspezifikationen	27
6.9 Identifikation von Erweiterungsspezifikationen.....	28
7 Beanspruchung von Conformance	29
7.1 Compliance vs. Conformance.....	29
7.2 Conformante Objekte	29
7.3 Conformance von Erweiterungsspezifikationen.....	30
7.3.1 Allgemeines.....	30
7.3.2 Kern-conformant.....	30
7.3.3 Teilweise Kern-conformant.....	30
7.3.4 Vergleich zwischen Kern-Conformance und teilweiser Kern-Conformance.....	30
7.4 Feststellung der Conformance	31
7.5 Conformance des Instanzdokuments einer erweiterten Rechnung	32
8 Der Prozess der Erstellung einer Erweiterungsspezifikation	32
8.1 Wie Parteien die Verwendung einer Erweiterungsspezifikation vereinbaren.....	32
8.2 Festlegung von Zielen	32
8.3 Erfassung der geschäftlichen Anforderungen.....	33
8.4 Abgleich mit dem Kernrechnungsmodell.....	33
8.5 Bewertung des aktuell Verwendeten.....	33
8.5.1 Allgemeines.....	33

8.5.2	Verwendung von Erweiterungskomponenten.....	33
8.6	Neubewertung von Anforderungen und/oder Neubewertung von Prozessen	38
8.7	Auflistung von Anforderungen	39
8.8	Definition erforderlicher Änderungen.....	39
8.9	Erstellung der Spezifikation	39
8.10	Bewertung der Art der Änderungen	40
8.11	Veröffentlichung von Erweiterungsspezifikationen.....	40
8.11.1	Allgemeines.....	40
8.11.2	Wie Endnutzer das Register nutzen	42
8.12	Syntaxeinbindung	43
	Literaturhinweise.....	44

Bilder

Bild 1	— Allgemeines Prozessmodell zur Erstellung von Erweiterungskomponenten	17
Bild 2	— Ein visuelles Beispiel für die Hochstufung von Erweiterungskomponenten zur Aufnahme in das Kernrechnungsmodell	20
Bild 3	— Rahmen für Erweiterungen	23
Bild 4	— Allgemeines Prozessmodell zur Feststellung der Conformance.....	32
Bild 5	— Erstellung einer Erweiterungsspezifikation unter Verwendung von Kern und Erweiterungsbibliothek	34
Bild 6	— Beispiele für verschiedene Sektoren und ihre Anforderungen an Spezifikationen für elektronische Rechnungen.....	35
Bild 7	— Eine visuelle Analogie für eine Erweiterungsspezifikation, die den obligatorischen Kern und Erweiterungskomponenten unterstützt.....	35
Bild 8	— Eine visuelle Analogie für eine Erweiterungsspezifikation, die ein CIUS und Erweiterungskomponenten unterstützt	35
Bild 9	— Eine visuelle Analogie für eine Erweiterungsspezifikation, die den vollständigen Kern und Erweiterungskomponenten unterstützt	36
Bild 10	— Schritt 1: Kernrechnungsmodell — Der obligatorische Kern	36
Bild 11	— Stufe 2: Kernrechnungsmodell — Der optionale Kern	37
Bild 12	— Schritt 3: Erweiterungsbibliothek — Sektorübergreifende Komponenten.....	37
Bild 13	— Schritt 4: Erweiterungsbibliothek — Sektorspezifische Komponenten	38
Bild 14	— Spezifikationen werden über das Register der CIUS und Erweiterungen für an der elektronischen Rechnungsstellung Interessierte verfügbar gemacht.....	41
Bild 15	— So finden Endnutzer sektorspezifische und landesspezifische Spezifikationen.....	42

Tabellen

Tabelle 1 — Zulässige Änderungen in einer Erweiterungsspezifikation 24

Tabelle 2 — Unterschiede zwischen Conformance-Typen 30